

入 札 仕 様 書

発注者	東牟婁郡町村新宮市老人福祉施設事務組合
納入先	特別養護老人ホーム南紀園 並び 養護老人ホーム南紀園
打合せ	落札者は納入にあたり、依頼担当者と打合せをすること
納入期限	令和 8 年 3 月 31 日
納入検査・支払等	・受注者は、物品を納入しようとするときは、発注者の検査を受け、これに合格しなければ物品を発注者に引き渡すことができない。 ・発注者は、適法な支払請求を受けた日から、30日以内に契約金額を支払うものとする。

物件名	数量	形状・寸法・指示事項
LAN配線工事	一 式	別紙仕様書のとおり

【備考】

- ・和歌山県地域医療介護総合確保事業施設等整備補助金を活用した事業であり、補助金の交付決定が仕様に記載した機器等でなされているため、指定した機器以外は認めない。

仕 様 書

1. 件名

大規模修繕に伴う介護ロボット、ICT導入
介護ロボット・センサーに係るネットワーク環境整備委託業務

2. 目的

介護現場の生産性向上を推進するため、ロボット・センサー、ICTの活用を円滑にするため
全館のLAN配線を新しいものに入れ替える。
その仕様を定めたものである。

3. 納入場所および期限

	納入場所	住所	納入期限
①	特別養護老人ホーム南紀園	和歌山県東牟婁郡太地町 大字太地 1770 番 15	令和 8 年 3 月 31 日
②	養護老人ホーム南紀園	同上	令和 8 年 3 月 31 日

4. 前提条件

(1) 対象拠点

・対象拠点は、「3. 納入場所及び期限」に示した法人施設とする。

(2) 業務範囲

・業務範囲を以下の通りとする。

- ① 指定するエリアにて、ICT機器（見守り支援機器や無線機器）を同時利用できるような環境設定を行う。
- ② 施設内における既存のネットワーク環境に障害が出ない環境を構築する。
- ③ インターネット回線に関して、既存の回線とは別に新たな回線を利用しICT機器が円滑に活用できる環境構築を行う。
- ④ 無線アクセスポイントはセキュリティの観点から許可された端末のみ通信可能な設定を行う。
- ⑤ 無線アクセスポイントは、別途組合で用意をしている機器を使用する。（「7・ネットワーク機器の数量」参照）無線アクセスポイントの取付箇所については、別紙1位置資料とする。
- ⑥ Wi-Fi 環境整備に関する無線サーベイの実施。

(3) その他

- ① 搬入・設置作業（取付工事）は、請負業者と別途協議する。

- ② 納入期限までに利用施設への検査等が完了するように、受注者は速やかに「作業日程表」を作成し、利用施設の承認を受けるものとする。
- ③ 利用施設内での作業等は、可能な作業は事前に実施し、時間短縮に努めること。
- ④ 利用施設内に作業等で入場する前には、検温・健康観察の報告をすること。
- ⑤ 利用施設内での作業等は、入所者及び職員等の安全に十分配慮して実施すること。

5. LAN配線工事の仕様

- ・無線アクセスポイント、HUBBOX等の据え付け場所については、別紙1を参照。
- ・無線アクセスポイントを据え付ける際、補強が必要な場合についても、本仕様を含むこと。
- ・無線アクセスポイント、HUB等のネットワーク機器は、組合で調達した機器を使用すること。（調達予定機器は、「6. ネットワーク機器」を参考機種とする。）
- ・LAN配線は「Cat5e」を使用すること。

6. ネットワーク機器（参考機種）

- ・スイッチングハブ
商品名：hpe Aruba Instant On 1930 24G 4SFP/SFP+ Switch
- ・PoEスイッチングハブ
商品名：hpe Aruba Instant On 1930 24G Class4 PoE 4SFP/SFP+ 370W Switch
- ・無線アクセスポイント
商品名：hpe Aruba 505
- ・ルーター
商品名：NVR510

7. ネットワーク機器の数量

	項目	数量	備考/内訳
①	スイッチングハブ	① 3台 ② 1台	HUBBOXに 収容のこと
②	PoE 給電スイッチングハブ	① 11台 ② 3台	HUBBOXに 収容のこと
③	無線アクセスポイント	① 40台 ② 16台	指定箇所に据付け
④	ルーター	1台	

8. 搬入設置及び配線工事

- (1) 発注者および工事請負業者と協議の上、決定すること。
- (2) 電源・LAN工事については別紙『システム概要書』を参照のこと。
- (3) 施設内での作業は、施設等を傷つけることのないように万全を期すこと。
- (4) 施設等を破損させた場合は、施設担当者と協議の上、対応すること。

以上